

## Złącza czujników - urządzeń wykonawczych - SACC-M12FS-4QO-0,34 - 1641701

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)




Złącza czujników - urządzeń wykonawczych, 4-pinowa, Gniazdo proste M12, kod. A, Zaciski nożowe, Elementy gwintowane: Tworzywo sztuczne, Zewnętrzna średnica kabla 3,5 mm ... 6 mm

### Właściwości produktu

- Możliwość bezpiecznego zastosowania w polu dzięki wysokim klasom ochrony
- Elastyczne: złącze wtykowe do konfekcjonowania na miejscu
- Złącze z zaciskiem nożowym: Innowacyjne i oszczędzające czas konfekcjonowanie bez zdejmowania izolacji z pojedynczych żył

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 017918 925154
GTIN	4017918925154
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,011 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Niemcy

### Dane techniczne

#### Wymiary

Rozwartość klucza do nakrętki kołpakowej	13 mm
zewnętrzna średnica kabla	3,5 mm ... 6 mm
Długość zdejmowanej osłony przewodu	40 mm

#### Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 80 °C (Wtyk męski/gniazdo)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 50 °C (w przypadku konfekcjonowania)
Stopień ochrony	IP65
	IP67

## Złącza czujników - urządzeń wykonawczych - SACC-M12FS-4QO-0,34 - 1641701

### Dane techniczne

#### Informacje ogólne

prąd znamionowy przy 40 °C	4 A
Napięcie znamionowe	125 V
Liczba biegunów	4
Opór izolacji	≥ 100 MΩ
Kodowanie	Typ A
Normy/przepisy	Łącznik wtykowy M12 IEC 61076-2-101
Wskaźnik stanu	Nie
Kategoria przepięciowa	II
Stopień zabrudzenia	3
Rodzaj przyłącza	Zaciski nożowe
przekrój przewodu	0,14 mm <sup>2</sup> ... 0,34 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG	26 ... 22
Średnica żyły wraz z izolacją	0,7 mm ... 1,6 mm
Ilość cykli przyłączeniowych przewodów o tym samym przekroju	10
materiał izolacji żyły	PCW/PE/PP/guma
Budowa skrętki wg VDE 0295 / najmniejsza średnica drutu	klasa 2-6
Liczba cykli wtykania	≥ 100
Moment dokręcania	0,4 Nm (Radelko M12) 1,2 Nm (Nakrętka dociskowa)
Informacja montażowa	Przekrój przewodu AWG 20 na życzenie

#### Materiał

Klasa palności wg UL 94	V0
materiał styku	CuSn
materiał powierzchni styku	Ni/Au
materiał uchwytu styków	TPU
materiał uchwytu	PA 6
materiał części radełkowanej	Tworzywo sztuczne
Materiał uszczelki	NBR

#### Przewód

Normy/przepisy	Łącznik wtykowy M12 IEC 61076-2-101
----------------	-------------------------------------

#### Normy i przepisy

Oznaczenie normy	Łącznik wtykowy M12
Normy/Przepisy	IEC 61076-2-101
Przyłącze według normy	CUL
Klasa palności wg UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
------------	---

## Złącza czujników - urządzeń wykonawczych - SACC-M12FS-4QO-0,34 - 1641701

### Dane techniczne

#### Environmental Product Compliance

	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych
--	--

### Klasyfikacje

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27143423
eCl@ss 7.0	27449001
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440102

#### ETIM

ETIM 2.0	EC000516
ETIM 3.0	EC000516
ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062
ETIM 6.0	EC002062

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	39121413

### Aprobaty

#### Aprobaty

---

#### Aprobaty

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

---

#### Aprobaty Ex

---

#### Szczegóły aprobat

## Złącza czujników - urządzeń wykonawczych - SACC-M12FS-4QO-0,34 - 1641701

### Aprobaty

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 118976
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		22	
Prąd znamionowy IN		4 A	
Napięcie znamionowe UN		125 V	

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 118976
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil		22	
Prąd znamionowy IN		4 A	
Napięcie znamionowe UN		125 V	

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

EAC		7500651.22.01.00246
-----	--	---------------------

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>
------------------	--	---